

ALUMERO

AS 2.1

TRAPEZBLECHBRÜCKE

DE

DATENBLATT

TRAPEZBLECHBRÜCKE AS 2.1

Ihr großes Plus

- + einfache Montage auf Alu- und Stahltrapezblech-Eindeckungen
- + spanlose Befestigung durch spezielle Bohrschrauben
- + vormontierter EPDM-Gummi zur zusätzlichen Abdichtung zwischen Dacheindeckung und Trapezblechbrücke
- + Modulausrichtung vertikal und horizontal
- + durch Aluminium, leicht und belastungsfähig



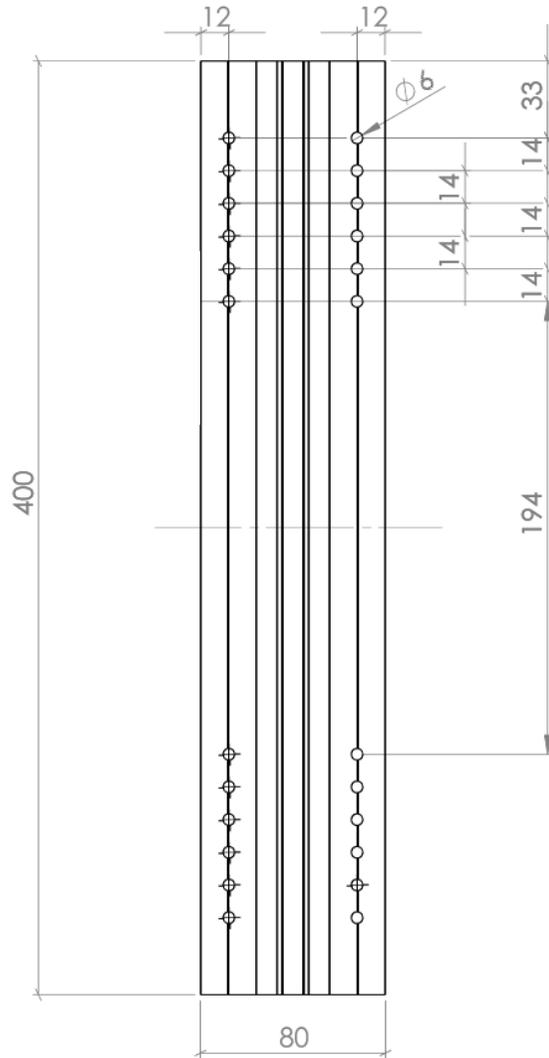
Technische Daten Trapezblechbrücke 2.1

Verwendung:	Trapezblechdach
Dachneigung:	5°-35°
Min. Blechdicke:	Stahlblech min. 0,4 mm Aluminium min 0,5 mm
Trapezblech Hochsicke:	Minimum Breite 22 mm (25mm empfohlen)
Hochsickenabstand:	Trapezblechbrücke 400: 100-170 / 190-333mm Trapezblechbrücke 250: 65-207mm
Anbindung:	4 Stk. Bohrschrauben (Schraubverbindung direkt in das Trapezblech)
Montage:	dachparallel
Abstand vom Dachrand:	Dachbereiche F und G können gem. EN 1991-1-4 belegt werden
Modulausrichtung:	vertikal und horizontal
Modulabmessungen:	Länge und Breite beliebig
Max. Modulfeldgröße:	12 Meter in Modul-Klemmrichtung
Max. Schnee-/Windlasten	werden Projektspezifisch mittels Online-Software Alumero.Pro.Tool ermittelt
Max. Gebäudehöhe:	25 m (höher auf Anfrage)
Dachbeschaffenheit:	Die statische Tragfähigkeit der Dachkonstruktion und des Gebäudetragwerks ist bauseits sicherzustellen
Materialien:	Tragende Komponenten aus Aluminium EN AW 6063 T66; Kleinteile aus rostfreiem Stahl A2-70; EPDM

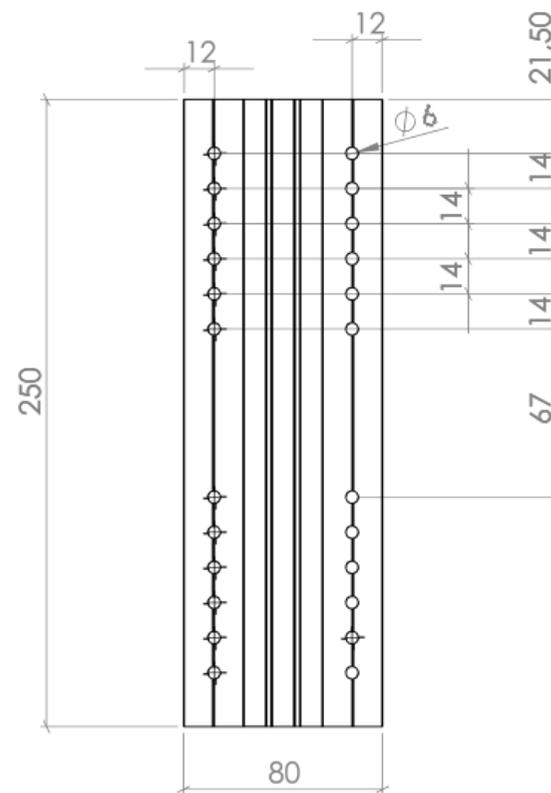


Technische Zeichnungen

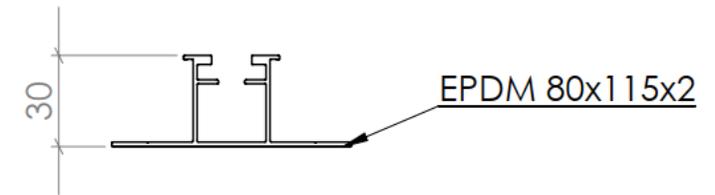
Trapezblechbrücke 2.1 (L=400mm)



Trapezblechbrücke 2.1 (L=250mm)



Schnittzeichnung



ALUMERO.PRO.TOOL

Projektplanung in 8 Schritten

- 1 Stammdaten
- 2 Dachdaten
- 3 Dacherrfassung
- 4 PV-Module
- 5 Konstruktion
- 6 CAD-Plan
- 7 Statik
- 8 Materialliste



Wir geben unseren Kunden die Möglichkeit technische, projektbezogene Systemauslegungen inkl. statischer Berechnung und Projektberichte mittels Online-Software **Alumero.Pro.Tool** zu erstellen.



Systemkomponenten

weitere Artikel finden sie in unserem Produktkatalog oder auf unserer Website: www.alumerogroup.eu



Trapezblechbrücke 2.1

L = 400

Produktnummer:
802440

(Sickenabstand: 207-333 mm)



Trapezblechbrücke 2.1

L = 250

Produktnummer:
802414

(Sickenabstand: 100-207 mm)

makes us stronger.